


ARKTM Levetiracetam Calibrator











Lire attentivement avant toute utilisation la présente notice d'emploi de ARK Diagnostics, Inc. relative au calibrateur du test ARK de détection de Levetiracetam et suivre les instructions formulées dans la notice d'emploi. En cas de non-respect des instructions figurant dans la présente notice d'emploi, la fiabilité des résultats d'analyse ne peut être garantie.

Service clientèle

 **ARK Diagnostics, Inc.**
 48089 Fremont Blvd
 Fremont, CA 94538 USA
 Tel : 1-877-869-2320
 Fax : 1-510-270-6298
 customersupport@ark-tdm.com
 www.ark-tdm.com

 **EC REP**
 Emergo Europe
 Prinsessegracht 20
 2514 AP La Haye
 Pays-Bas

Légende des symboles utilisés

	Code de lot	 YYYY-MM-DD	Utiliser avant/date de péremption
	Numéro de catalogue		Fabricant
	Représentant autorisé		Sigle CE
	Procédé médical pour diagnostic in vitro		Limite de température
	Consulter la notice d'emploi		Calibrateur
Rx Only	Usage réservé à la prescription		

1 Dénomination

ARKTM Levetiracetam Calibrator

2 Utilisation visée

Le calibrateur de Levetiracetam ARK est destiné à l'étalonnage du test ARK pour détection du Levetiracetam, **REF** 5024-0001-00.

3 Contenu

Le calibrateur ARK du Levetiracetam est conçu comme une matrice de protéines synthétiques, présentant les concentrations de Levetiracetam suivantes

REF	Description du produit	Quantité/Volume	
5024-0002-00	ARKTM Levetiracetam Calibrator Levetiracetam, tampon, albumine de sérum bovin et conservateurs	Flacons compte-gouttes	
	A	0,0 µg/ml	1 X 4 ml
	B	5,0 µg/ml	1 X 2 ml
	C	12,5 µg/ml	1 X 2 ml
	D	25,0 µg/ml	1 X 2 ml
	E	50,0 µg/ml	1 X 2 ml
	F	100,0 µg/ml	1 X 2 ml

4 Standardisation

Il n'existe aucun standard reconnu à l'échelon international pour Levetiracetam. Les calibrateurs sont confectionnés par dilution gravimétrique de Levetiracetam hautement purifié dans une matrice protéinique synthétique libre de Levetiracetam.

5 Avertissements et précautions

- Pour usage de diagnostic *in vitro*.
- Ne pas mélanger les calibrateurs issus de lots différents.
- Utiliser chaque lot comme un ensemble assorti

6 Instructions d'emploi

- Pour le résumé complet et l'explication du test de Levetiracetam, se reporter à la notice d'emploi du test ARK de détection du Levetiracetam.

- Les calibrateurs sont prêts à l'emploi. Mélanger chaque concentration en inversant délicatement avant distribution.
- Introduire un volume suffisant (~40 µl/goutte) dans chaque coupelle d'échantillonnage pour chaque concentration. Consulter les exigences de volume des échantillons spécifiques aux instruments. Remettre les capuchons sur les conteneurs originaux et visser fermement.
- Conserver entre 2°C et 8°C. Utiliser avant la date de péremption.

7 Procédure

Étalonnage

Effectuer un étalonnage complet (en 6 points) et tester les calibrateurs en double. Vérifier la courbe d'étalonnage avec au moins deux concentrations des contrôles de qualité, conformément au plan d'assurance qualité établi du laboratoire.

Quand un nouvel étalonnage est-il nécessaire ?

- Lorsqu'un nouveau numéro de lot de réactifs est en usage,
- Lorsque les résultats de contrôle de qualité le demandent,
- Lorsque les protocoles standard de laboratoire l'exigent.

8 Limitations de la procédure

La fiabilité et la reproductibilité des résultats dépendent du fonctionnement adéquat des instruments, des réactifs, des calibrateurs, des contrôles, du stockage des produits selon les instructions et d'une bonne technique de laboratoire.

9 Marques déposées

ARKTM est une marque déposée de **ARK** Diagnostics, Inc.

Toutes les autres marques et produits sont des marques commerciales appartenant à leurs compagnies respectives.



ARK Diagnostics, Inc.
Fremont, CA 94538 USA

Imprimé aux USA
Révisé en Février 2017
1600-0170-00FR Rév. 03